

**SECTION 1: INFORMATIONS SUR LE PRODUIT ET L'ENTREPRISE**

<b>Fabricant</b>	Biofeed Solutions. 7655 N 69th Ave, Glendale, AZ 85303		
<b>Téléphone</b>	623-930-7510	<b>Fax</b>	623-930-8598
<b>Nom(s) du produit</b>	N-30	<b>Numéro d'identification du produit</b> Non applicable	
<b>Famille chimique</b>	Engrais/Nutriments pour plantes	<b>Numéro CAS Mélange</b>	
<b>Contact d'urgence / Numéro</b>	623-930-7510		

**SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS**

**Dangers** Non classifié  
**Mot de signalisation** Non applicable  
**Instructions de précaution** Non applicable

**SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS**

Mélange de substances énumérées ci-dessous :	Numéro CAS	Numéro CE	Plage de concentration
Azote :	—	—	30.0% – 31.0%
Azote uréique	57-13-6	200-315-5	14.0% – 15.0%
Azote ammoniacal	6484-52-2	229-347-8	7.0% – 8.0%
Azote nitrique	14797-55-8	NA	7.0% – 8.0%
Autres azotes solubles dans l'eau	—	—	1.0% - 2.0%
Matière organique et autres matériaux bénéfiques pour les plantes	—	—	6.0% – 8.0%

**SECTION 4: PREMIERS SOINS****Contact avec les yeux**

Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact après les premières 1 à 2 minutes et continuer à rincer pendant plusieurs minutes supplémentaires. En cas d'effets indésirables, consulter un médecin, de préférence un ophtalmologiste. Contact avec la peau

Laver la zone exposée avec du savon et beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés pendant le lavage. Consulter un médecin si une irritation persiste. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Jeter les articles qui ne peuvent pas être décontaminés, tels que les chaussures, les ceintures ou les bracelets de montre. Ingestion

Ne pas provoquer de vomissements en raison du risque d'aspiration dans les poumons. Boire un litre d'eau pour diluer. Consulter un médecin si vous vous sentez mal.

**Inhalation**

Éloigner la personne affectée de la source d'exposition. Consulter un médecin si l'inconfort persiste.

**SECTION 5: MESURES D'EXTINCTION****Médias d'extinction appropriés**

Le produit ne brûle pas. Utiliser un jet d'eau, un agent chimique sec, de la mousse ou du CO<sub>2</sub> selon les matériaux en combustion. Utiliser un jet d'eau pour refroidir les conteneurs exposés au feu, les structures et pour protéger le personnel. Les pompiers exposés doivent porter un appareil respiratoire autonome approuvé par la MSHA/NIOSH avec un masque facial complet et un équipement de protection complet.

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie**

Non applicable

**Risques d'incendie inhabituels**

Non applicable

**SECTION 6: MESURES D'URGENCE EN CAS D'ACCIDENT**

**Voir la Section 8 pour les mesures de protection individuelle**

**Précautions personnelles**

**Isoler la zone de déversement et tenir les personnes non nécessaires à l'écart. Faire preuve de prudence en ce qui concerne la sécurité et l'exposition du personnel. Précautions environnementales** Aucune exigence particulière.

**Méthodes de nettoyage**

Le produit est biodégradable. Les déversements peuvent être lavés avec de l'eau. Les déversements importants, s'ils ne sont pas contaminés, peuvent être remis dans le conteneur pour une utilisation ultérieure.

**SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE**

**Voir la Section 8 pour les mesures de protection individuelle**

**Manipulation**

Aucune précaution spéciale n'est requise. Lavez-vous les mains à la fin de votre quart de travail ou avant de manger ou d'utiliser les toilettes. Portez des gants pour éviter tout contact prolongé ou répété. Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation du produit, y compris le changement et le lavage des vêtements de travail après utilisation. **Stockage**  
Conservez les produits dans leur contenant étiqueté ou d'origine. Stockez entre 50 et 105°F/10 et 40°C. Le produit peut se dégrader lorsqu'il est conservé à des températures supérieures à 195°F/90°C. Ne transférez pas dans des récipients alimentaires ou de boisson.

**SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE**

**Limites d'exposition**

**Nom du composant**  
Non applicable

**VLE-MAGC de l'ACGIH**

**VLE-MPT de l'OSHA**

**Contrôles d'ingénierie**

Généralement pas nécessaires.

**Protection des yeux et du visage**

Non requis. Portez des lunettes ou des lunettes de protection en tant que mesure de sécurité lors de la manipulation du matériau ; utilisez un écran facial en cas d'éclaboussures probables. **Protection de la peau**

Non requis. Portez des gants ou d'autres vêtements de protection pour éviter tout contact prolongé ou répété.

**Protection respiratoire**

Non requis.

**SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Apparence/État physique</b>	Liquide brun	<b>Point d'éclair</b>	Non applicable
<b>Gravité spécifique (Eau=1)</b>	1.24 (10.4 lbs/gal)	<b>Limites supérieures d'inflammabilité</b>	Non applicable
<b>Taux d'évaporation</b>	Non déterminé	<b>Limites inférieures d'inflammabilité</b>	Non applicable
<b>pH</b>	7.5	<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non applicable
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Soluble	<b>Température de décomposition</b>	Non déterminé
<b>Odeur</b>	Humus léger	<b>Pression de vapeur</b>	Non déterminé
<b>Seuil d'odeur</b>	Non déterminé	<b>Densité de vapeur (Air=1)</b>	Non déterminé
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Non déterminé	<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau)</b>	Non déterminé
<b>Plage d'ébullition</b>	Non applicable	<b>Viscosité (cSt, 40°C)</b>	Non déterminé
<b>Point d'ébullition initial</b>	Non déterminé	<b>Température critique</b>	Non déterminé
Remarque: Les propriétés physiques et chimiques sont fournies à des fins de sécurité, de santé et environnementales et ne représentent pas entièrement les spécifications du produit. Celles-ci doivent être demandées séparément.			

**SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**Stabilité**

Stable

**Conditions à Éviter**

Haute température

**Décomposition / Sous-produits Dangereux**

Aucun connu

**Polymérisation Dangereuse**

Ne se produira pas

**Conditions à Éviter pour la Polymérisation**

Non applicable

#### SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Contact avec les yeux**

Peut causer des rougeurs ou une légère irritation.

**Contact avec la peau**

Aucun

**Ingestion**

Potentiel de diarrhée légère ou d'inconfort si plus de 0,5 oz/10 ml de concentré est ingéré.

**Inhalation**

Non applicable

**Effets sur les Organes Cibles**

Aucun connu

**Effets Chroniques**

Tout symptôme aigu peut être aggravé. Se référer aux Sections 2 et 4 pour les actions recommandées.

**Cancérogénicité**

Non Applicable

#### SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité** Non applicable

**Mobilité** Non Déterminé

**Dégradabilité** Non Déterminé

**Bioaccumulation** Non Déterminée

#### SECTION 13: CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

Rincer trois fois à vide pour le recyclage. Toujours éliminer le récipient conformément aux réglementations locales, étatiques et/ou fédérales. Les récipients vides peuvent contenir des résidus.

#### SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Nom d'expédition approprié Non réglementé

#### SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Statut TSCA  
Catégories de déclaration SARA 311/312

Tous les ingrédients sont répertoriés sur la TSCA et la DSL.  
Aucune

#### SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Évaluation HMIS 0-0-0

Département émettant la FDS Santé et sécurité

**Conditions de vente :**

Les informations ici présentes sont réputées exactes et fiables. L'acheteur et l'utilisateur assument toute responsabilité liée à l'utilisation de ce matériau. Suivre attentivement les instructions figurant sur l'étiquette. Le moment, la méthode d'application, les conditions météorologiques, les conditions des plantes, des cultures ou des pelouses et d'autres facteurs échappent au contrôle du vendeur.